Agilent のカラムを使ってこそ、
Agilent 機器の真価が発揮されます。

Agilent Technologies

Agilent のエキスパートが最適なカラム選択をサポート。分析機器、アプリケーション分析結果、そのすべてを満足させるのは、Agilentのカラムです。

Agilent 製のカラムを使用すること。導入機器のベストパフォーマンスを引き出すキーになります。

Agilentの分析機器用に設計されたカラムを使用すると、装置の特長を最大限に引き出すことができます。Agilentのカラムは、各種のアプリケーションに対応しているだけでなく、装置にフィットし、長寿命、より高い生産性、分析結果の優れた再現性など、数々の特長を備えています。

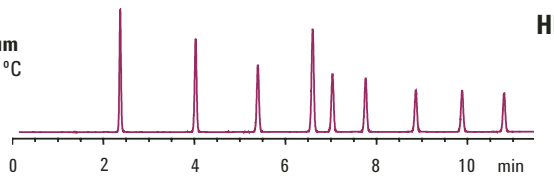
Agilent のカラムは高速分離、精度、再現性のすべてについて高い水準を誇ります。

Agilent のカラムはこれまでのカラムと同じではありません。ZORBAX 1.8 µm Rapid Resolution High Throughput LC カラムは、従来型HPLCと比較して最高で 20 倍の高速化、160% の分解能を提供します。また、ZORBAX Eclipse Plus LC カラムを使用すれば塩基性化合物の対称ピークが得られます。また、Agilent の J&W Scientific GC カラムを使用すれば、独自のポリマー化学と不活性化処理により確実にブリードが減少します。

分析時間の短縮をお望みですか？

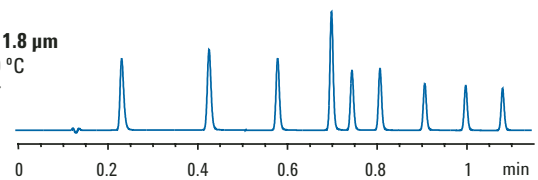
Agilent 1200 Series Rapid Resolution LC システムと ZORBAX RRHT カラムを使用すれば、5 µm カラムを用いた従来型 HPLC よりも 10 倍から 20 倍の高速化が可能です。

SB-C18
4.6 x 150 mm, 5 µm
1.20 mL/min、40 °C
分析時間 ： 11 分



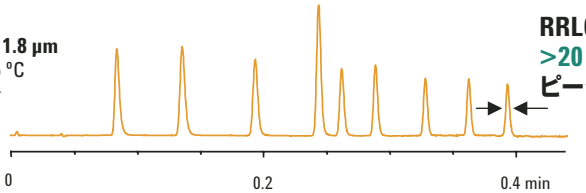
HPLC、40 °C

RRHT SB-C18
2.1 mm x 50 mm 1.8 µm
1.00 mL/min、40 °C
分析時間 ： 1.1 分



RRLC、40 °C
10 倍高速

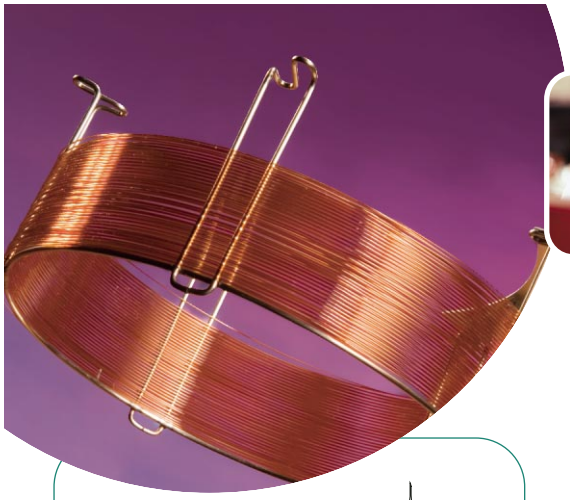
RRHT SB-C18
2.1 mm x 50 mm 1.8 µm
2.40 mL/min、95 °C
分析時間 ： 0.4 分

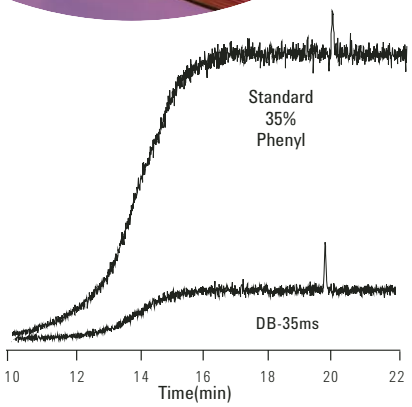


RRLC、95 °C
>20 倍高速
ピーク幅 = 197 ミリ秒

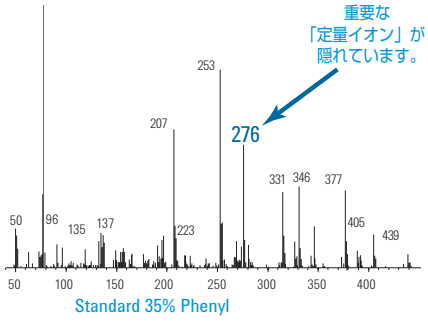
Agilent のカラムは、いかなる課題も克服します。

広範なカラムラインナップの中から、分析に適したカラムを容易に選択できるのはAgilentだけです。GC、GC/MS、LC、LC/MS のいずれで分析を行う場合でも、Agilent はお客様のニーズに合う理想のカラムを提供します。





Agilent J&W Scientific の低ブリードカラムは、優れた不活性度と高い上限温度を有します。



独自のポリマー化学と不活性化処理によって、良好な感度とパフォーマンスが得られます。

カラムを設計したエキスパートがカラムの選択をサポートします。

新しい装置の購入と同時に、お客様のカラム選択をお手伝いします。www.agilent.com/chem/columnselect（英文：カラムのページ）をご覧いただくか、Agilent にお問い合わせください。ご相談をお受けします。情報、ご相談は無料です。

Agilent カラムのご使用で、装置導入後すぐに必要な結果を得ることが出来ます。

新しいシステムを導入すると、すぐに稼動させたいことでしょう。装置導入と同時に Agilent カラムを購入すれば、お客様はカラムを選んだり、注文を待ったりすることなく、購入したカラムで最適な結果を得ることができます。

Agilent のカラムは現在も今後も経済的です。

購入時にお客様には、装置に必要なすべての Agilent サービスとサプライ品について 1 回のみ 15% の割引が適用されます。これは、必要な分析結果を得るのに役立つサービス、質の高いサプライ品、ノウハウを入手できる素晴らしい方法で、さらに新しいカラムにを 15% 割引で購入できる機会でもあります。お客様の装置専用に作られたカラムを使用することにより、生産性が向上し、ダウンタイムが最小限に抑えられるため、数年間に渡るコストの削減につながります。

装置との同時購入で、Agilent のカラム、サービス、サプライ品を **15% 割引に。** コストを削減を実現します。

Agilent のカラムこそが導入機器のパフォーマンスを向上させます。

Agilent 消耗品のメリット

- 分析機器納品前でも、ご自身のアプリケーションに最適なカラム選択についてのご相談をお受けします
- 信頼性、精度、速度、再現性のすべてにおいて高いレベルのカラムから選択可能
- Agilent サプライ品とサービスに関して、15% オフの特別価格でご提供*
- オペレーションの最適化、生産性の向上、ダウンタイムの低減を実現

ニーズに合った Agilent カラムで、分析システムをさらに完璧に

お問い合わせは、弊社カストマサポートセンタ、お近くの代理店にお電話いただくか、ホームページをご覧ください。

電話番号 0120-477-111（フリーダイヤル）

ホームページ www.agilent.com/chem/addacolumn
（英文：カラムのページ）、あるいは、
www.agilent.com/chem/jp
（和文トップページ）

*15% の割引は、機器購入から 60 日以内で Agilent Technologies または指定のする Agilent 販売代理店からの注文に対してのみ、適用されます。なお、Multiple Affinity Removal LC カラムとスピンカートリッジ、Lys Tag 試薬、バイオアナライザとアレイスキャナの消耗品、アクセサリと装置の交換部品、プロテオミクス、遺伝子発現キットは対象外です。本ディスカウントは、別の割引やプロモーションとは同時に使用できません。詳細条件については別途お問い合わせください。

本書の情報、記述、および仕様は、予告なく変更されることがあります。
本資料記載のAgilent製品は、薬事法に基づく登録を行っていません。

アジレント・テクノロジー株式会社
© Agilent Technologies, Inc. 2006
Printed in Japan, September 21, 2006
5989-5547JAJP

Agilent Technologies